## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	iD NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	MD		12.03				
O.I.P.E. CLASSIFIER	7		1774-01				
FORMALITY REVIEW	M.D.	620	12-18-01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW							

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	Ν	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

ú.							•	•							nesu		•			U		•••••					01	,,,,									
	Clai	m	4	4	<u>~</u>		Da	te					]	Cla	aim				Da	te						CI	aim					Da	te				_
	Final	Orbinal	SES	1121	1									Final	Original				٠.							Final	Original					,	1.55			4.5	
			10	2		L					Γ		]		51	I	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$									101										Γ
ļ	_	2	1	1	L	L	上	L			L	L			52	$\perp$	$\perp$	L		L			b		\$7		102					匚			Ŀ	Ŀ	I
٠,	4	3	Ц	11	L	L	$\perp$	╙	↓_	L	L	<u> </u>	1	L	53	1	1	1	L	Ŀ		-	25	1	57	1	103 105		اــٰـ		_	匚			Ŀ	L	L
ŀ	-	4	H	-	<del> </del>	╄	╄		╄	1	╀	╄	1	<u>_</u>	54		$\bot$	╄-	<u> </u>	L		L		_	١.	Ľ	O	4	#	-	P		Ų	ننا	4,6	L	L
·ŀ	$\dashv$	5 6	H	╫	-	╀	╀	╀	╂	+	╀	╀-	1	-	55	+	+	╀	-	L		-	<u> </u>	ļ	ļ	-			7	1	E	L	E	-	<b>&gt;</b> ,	-	L
· ł	+	7	H	#	<b>/</b>	╁	╀	╀	╀	╀	╀	╀	-	1	56 57	-	+	┿	H	_		-	H	┢		-	106 107	-		_	<b> </b>	<u> </u>		. •	ì	14	Ρ
ŀ	-1,	, (8)	H	X	↿	╁	╁╌	╁	╁	╁┈	╁╴	╁	-	$\vdash$	58		+	╁	<del> </del>	1		⊢		⊢	1	$\vdash$	108	$\dashv$		-	H	Ŀ	Н	H	<del> </del>	⊢	╀
ł	-+"	9	H	P	╙	+	╁	╁	╁╌	╁	╁	╁	1	-	59	+	╁	╁	┢	-	H	<del> </del>	$\vdash$	⊢		$\vdash$	109	$\dashv$			H	<del></del>	Н	-	⊢∸	⊢	╀
ŀ	+	10	H	#	╁	╁	+	┢	╁╌	╁╌	┢	╁╌	1	$\vdash$	60	+	+	╁	╁			$\vdash$	$\vdash$	├	1	$\vdash$	110	+	$\dashv$	-	H	⊢	Н	H	├	⊢	╁
ŀ		11	H	┞	H	+	T	†	$\vdash$	1	┢	╁╌	1	$\vdash$	61	+	+	+-	<del>                                     </del>	╁	-	-			i	$\vdash$	111	-	-	-	H	$\vdash$	Н		┢	┝	1
t	1	12	T		⇈	t	1	t	╁╴	t	t	t	1	-	62	$\top$	十	+		一		-	Н			$\vdash$	112	-	_				Ì	H	Н		t
ı	7	13	T	1	Τ	Τ	t	Т	T	1	t	t	1		63	$\top$	十	T		$\vdash$		┢	$\vdash$			$\vdash$	113	7	7		М		Н	H	$\vdash$	┢	H
Ī		14	T	١	T	Т					T		1		64	十	T	T	-			Г				$\vdash$	114	1	寸		Γ,		Н			-	H
Γ	1	15	1	V	1	Γ	1		1				1	П	65	7	$\top$	D		<b>—</b>	П					F	115 116	7	1							۵.	H
•		16		7		Г	П			Г	Г	П	1		66	$\top$	Τ	P		7		A	V	Λ	,	4	116	$\neg$	7								T.
	- (	D		¥			$oxed{\Box}$				Π	Г	]		67		I						6	•	1	7	37		•			-					Ť
		18	ŀ	T V	<u> </u>	L							]		68	$\perp$									١.		118		1	9	U	F	Y	٠,	-:		Г
	_	19	1	¥	1/2	L	L								69											Г	119	Т								П	Γ
L	. 2	204		14	7_		1	1				ł			70												120	Τ	П								Γ
		21		_									]		71	$\perp$	Ι								1	Г	121	$\neg$	T								Г
- [		22	- ,										]		72	$\Box$	I	$\Box$									122		$\exists$						_		Г
L		23		<u> </u>	L	L	L	L		_					73	$\perp$	L	L									123							٠.		7	
Ŀ	-	24	, .		L	L	ļ	L	_	_	Ŀ	<u>L</u>			74	$\perp$	1	ļ.,			Ŀ					_	124					بر*ر،	1.5	- 1		540	- :
-	_	25		Щ	<u> </u>	L	↓_	<u> </u>	L.	_	L	L	ļ	Ш	75	$\perp$	$\bot$	$\perp$			Ш		Ш			L	125	$\dashv$	_						- 6	A.E.	
ŀ	_	26		_	_	L	┞	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Į		76		1	ot					Ш			L	126	_			Ш						
ŀ		27		<u> </u>	_	-	<b>Ļ</b> _	<u> </u>	┞	<u> </u>	-	_		ш	77	_	+	ـــ	Щ		Ш		Ш	_		<u>_</u>	127	_	_			Щ	Ш	Ц	ᆜ	Ш	_
-		28 29		<u> </u>	-	⊢	-	_	<u> </u>	ļ_	_	<u> </u>	ł	Ш	78	-	+	▙					Ш	L		<u></u>	128	_	_	4	Ш	لـــا		-1		$\Box$	Ľ
ŀ		30	-	_	-	├-	₽-	⊢	-	<u> </u>	┢	⊢		Ш	79	4	+-	├-	_	<u> </u>	Н	L	Ш	_		$\vdash$	129	_		_	Щ	<u> </u>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
ŀ		31	-1	-	┞	├-	-	├	<u> </u>	1	├			H	80	+	+	₩		Ŀ	Н			Н		<u> </u>	130	$\perp$	-	-	Щ	$\vdash$			_	1	<u>.</u>
۲ŀ		32			$\vdash$	-	╁	⊢	┢	├-	١.,	Η.	ł	H	81	+	╀	⊢	1.0	H	Н	-	Н	$\vdash$		-	131		40	7.5	***	:23	No.	*	760	3 <b>4</b>	9
t		33	-		-	$\vdash$	-	⊢	├	├	┢	⊢	ł	Н	83	╁	+	₩	-	├	Н		H	$\vdash$		⊢	132	-	-	-	Н	-	$\vdash$	-	-	$\dashv$	-
١	_	4	-	-	-		1	-	╁	├-	┢	-	1	Н	84	+	+	H	Н	┝	Н		Н			$\vdash$	133	-	+	$\dashv$				·a	Tie-	". <del>*</del> -	¥ ;
Ť		35			-	┢	Η,	-	╁	<del>  -  </del>	$\vdash$			Н	85	+	+-	Н	Н	<u> </u>	Н			-		-	135	+	-1	$\dashv$	-1		3	- 1		*2	, se
h		36			┢	-	$\vdash$	$\vdash$	1	├-	$\vdash$			H	86	+	+	$\vdash$	-	-	Н		$\vdash$	_		┢	136	+	$\dashv$	┥	$\neg$		-1	3	$\exists$	十	<del>ب</del>
t	1:	37			Г	T	1		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Г	1	Н	87	+	十	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$		H	137	+	+	-	$\dashv$	Н	-1	-†	+	7	_
1	13	38	╗			Г	<del>                                     </del>	Т	T	Т	$\vdash$				88	+	+	Н	$\vdash$		$\vdash$		H	$\vdash$			138	7	+	ᅥ	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	一	7	7	_
1	]3	39				1		Γ		Γ	Τ	Г	1	П	89	$\top$	$\dagger$	П	Н		Н		H	$\vdash$		-	139	+	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	寸	1	丁	_
Γ	4	ю				Г	Π	Г		Г	Γ	Г	1	П	90	T	+	П	П				М	П		Г	140	$\dashv$	寸	┪	$\dashv$	$\neg$		$\neg$	7	T	
Γ	7	11				Г	İ				Г	Г	İ	П	91	+	1	Н	Н					Н		$\vdash$	141	$\dashv$	+	7	$\dashv$	┪		ヿ	寸	寸	
T	4	2				1	ı		Τ		$\vdash$	Г	ĺ	-	92	+	+	$\vdash$	H			-	H	Н		$\vdash$	142	$\dashv$	+	+	一	$\dashv$	ヿ	7	ヿ	_	
	4	13	$\exists$		Г		1		Г		Г			-	93	1	$\top$		П				Н	$\neg$			143	$\forall$	7	1	$\dashv$	7	$\dashv$	寸	I	I	
		14		abla			Γ	Γ	Г		Г			П	94	$\top$	1	П	П			7	$\Box$	$\neg$		_	144	十	7	T	コ	$\neg$	$\neg$	$\Box$	I	floor	
		15		$\mathcal{I}$										П	95	丁	T	П				٦	$\Box$	$\dashv$			145	$\dashv$	$\dashv$	7	7			$\Box$	I	$\perp$	
		16		7									ŀ		96		I										146		I	J			$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_
L		17				$\Box$	L							$\rightarrow$	97		$\Gamma$				$\Box$	_7					147	T	T	T	J	J	$\Box$		4	4	_
Ļ		8	$\Box$			Ĺ	$oxed{\Box}$								98	Ι						$\Box$	$\Box$				148	$oxed{\bot}$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	_[	4	4	4	4
X		9	_			_	Ш		oxdot		L	Ш			99	$\perp$	Ĺ			$\Box$	-1		$\exists$				149	$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\Box$		_	_	+	+	ᅴ
Ľ	5	ю				匚		$ldsymbol{ld}}}}}}$			$L_{-}$			ш	100	1	1	1 1	<b>⊢ I</b>	- 1	1			╝			150	-1		_1	$\perp$ 1			丄	ᆚ	ᆚ	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST-AVAILABLE COPY